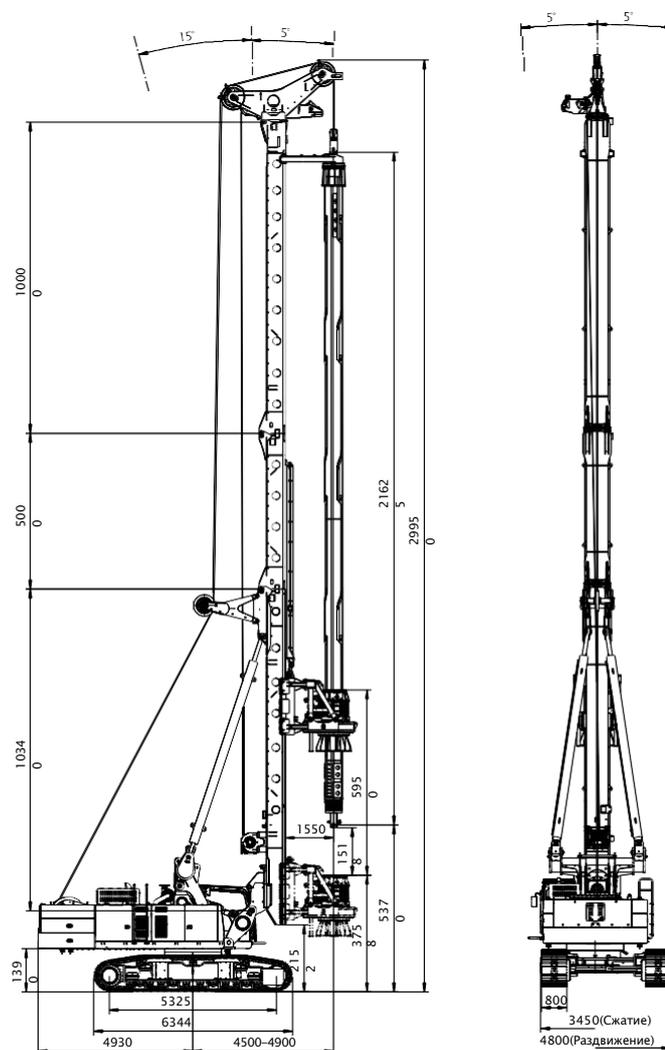


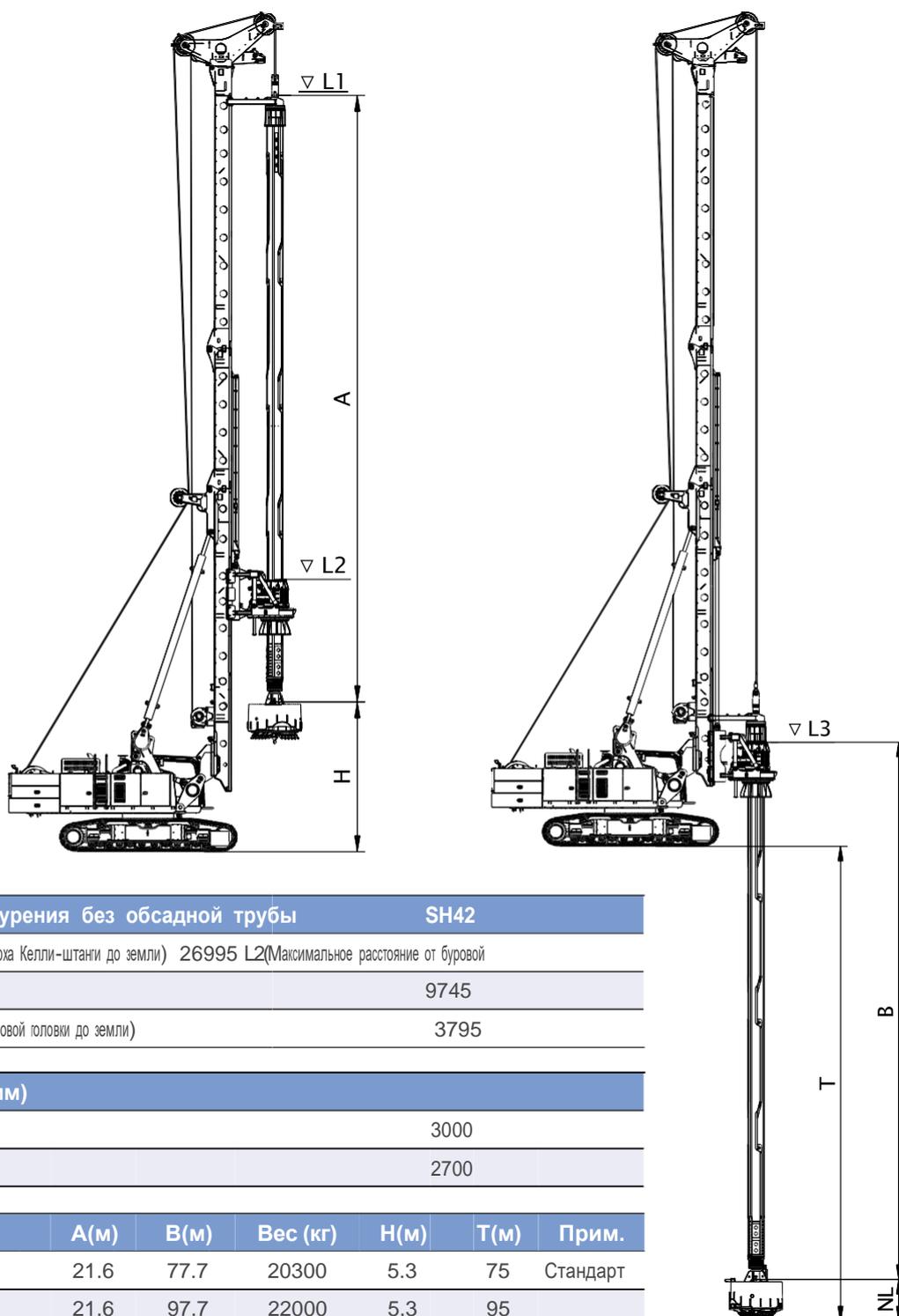
## **SH42**

**Многофункциональная  
буровая установка**

## Технические характеристики



<b>Модель</b>	<b>SH42</b>	<b>Вращательно – буровая головка</b>	
Высота мачты (мм)	29990	Крутящий момент(кН <sup>•</sup> м)	400
Эксплуатационная масса(стандартные буровые инструменты)(кг)	135000	Скорость вращения(об/мин)	5~32
Максимальный диаметр бурения(мм)	2700	<b>Главная лебедка</b>	
Максимальная глубина бурения(м)	4-75/6-110	Макс. тяговое усилие одной линии(кН)	420
<b>Надстройка</b>	<b>JS90/JS92A</b>	Диаметр троса(мм)	40
Двигатель	x12ChineseIII/Euro V	Максимальная скорость подъема(м/мин)	55
Мощность двигателя(кВт @ об/мин)	336 @ 1800/354 @ 1800	<b>Вспомогательная лебедка</b>	
Расход гидравлической системы(л/мин)	2 × 360+147	Тяговое усилие одной линии(кН)	110
Давление гидравлической системы(Мпа)	34.3	Диаметр троса(мм)	20
Емкость топливного бака(л)	700	Макс. скорость подъема(м/мин)	35
Емкость бака гидросистемы(л)	550	<b>Система подачи</b>	
<b>Раздвижная ходовая часть</b>	<b>JT95A</b>	Ход цилиндра(мм)	5900
Ширина гусеницы(мм)	800	Усилие подачи(кН)	350
Длина гусеницы(мм)	6344	Усилие тяги(кН)	350
Ширина гусеничной тележки(сжата/раздвинута)(мм)	3450/4800		
Усилие(кН)	800		
Скорость движения(км/час)	1.5		



### Келли-штанга для бурения без обсадной трубы

SH42

L1(Максимальное расстояние от верха Келли-штани до земли) 26995 L2(Максимальное расстояние от буровой головки до земли) 9745

L3(Минимальное расстояние от буровой головки до земли) 3795

### Диаметр бурения(мм)

Без обсадной трубы

3000

С обсадной трубой

2700

Келли-штанга	А(м)	В(м)	Вес (кг)	Н(м)	Т(м)	Прим.
φ 544-4×20.2 замковая	21.6	77.7	20300	5.3	75	Стандарт
φ 544-5×20.2 фрикционная	21.6	97.7	22000	5.3	95	
φ 544-6×20.2 фрикционная	21.6	112.7	21500	5.3	110	

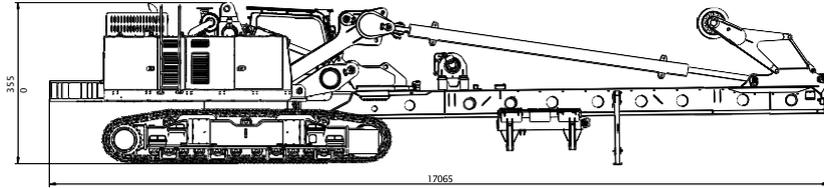
А. Длина собранной Келли-штани

В. Длина вытянутой Келли-штани

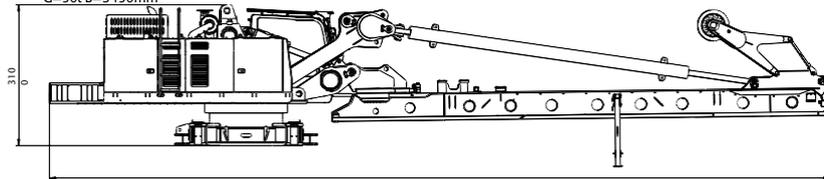
Н. Макс. расстояние от Келли-штани до земли. Т. Глубина бурения.

Остальные размеры и длины Келли-штани могут быть предоставлены по запросу

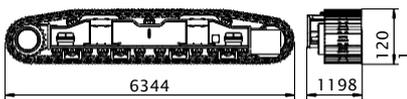
**1** Транспортировка на дальнее расстояние  
G=73t B=3450mm



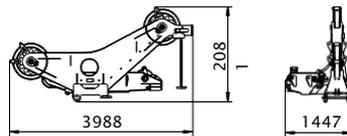
Транспортировка на дальнее расстояние  
G=50t B=3450mm



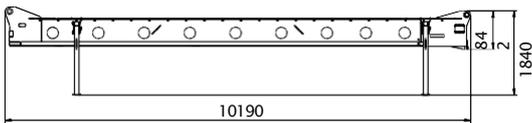
Левое и правое шасси  
G=2×11t



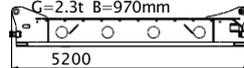
Оголовок мачты  
G=1.3t



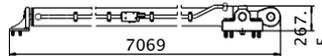
Верхняя мачта  
G=3.4t B=1950mm



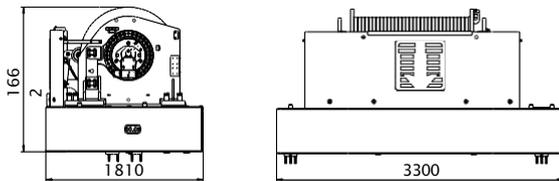
Средняя мачта  
G=2.3t B=970mm



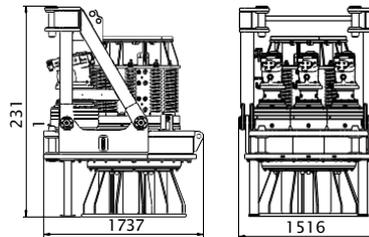
Цилиндр  
G=1.25t B=395mm



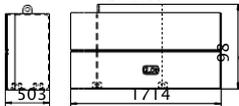
Нижний противовес, главная лебедка, трос  
G=16.2t



Вращательно-буровая  
головка G=6.6t



Противовес А  
G=2.0t



Противовес В  
G=2.0t

